

ÁRVÍZ- ÉS BELVÍZVÉDELMI SZAK- IRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉS (SZAK- MÉRNÖK KÉPZÉS)



A Nemzeti Közszolgálati Egyetem Víz tudományi Kara 2022. szeptemberi kezdéssel szakirányú továbbképzést (szakmérnöki képzést) indít **árvíz- és belvízvédelem** szakon.

A képzésben résztvevők köre:

A képzésre jelentkezhetnek mindazok, akik BSc építőmérnöki alapfokozattal, vagy azzal egyenértékű végzettséggel rendelkeznek. Azok, akik egyetemi vagy főiskolai oklevelüket egyéb mérnöki szakokon szerezték, a képzésben egyedi elbírálás alapján előírt különbözeti vizsgák letétele mellett vehetnek részt.

Az oklevélben szereplő szakirányú képzettség megnevezése:

Okleveles árvíz- és belvízvédelmi szakmérnök

A képzési idő:

A képzési idő 4 félév, félévente 3 x 1 hét, levelező tagozat jellegű, 400 tanórán, konzultációs előadások, tantermi gyakorlatok és kiscsoportos foglalkozások formájában. A képzés részét képezi, hogy a hallgatók az 1. és a 3. félévet követően 4-4 napos belföldi szakmai tanulmányúton vesznek részt.

A képzés helyszíne:

Nemzeti Közszolgálati Egyetem – Víz tudományi Kar, 6500 Baja, Bajcsy Zs. u. 12-14.

Az ismeretek ellenőrzési rendszere a tantervben előírt aláírások megszerzéséből, vizsgák (beszámolók, kollokviumok) letételéből, tervezési feladatok elkészítéséből és évközi tanulmányok összeállításából tevődik össze. A hallgatók a 4. félév után szakdolgozatot készítenek, azt nyilvánosan megvédik és két tárgyból záróvizsgát tesznek.

A képzés során elsajátítandó kompetenciák:

- az árvíz- és belvízvédekezési feladatok helyszíni operatív irányítása; a védekezést irányító szervezet keretében szakfeladatok önálló megoldása;

- az árvíz- és belvízvédelem szakterületen jelentkező fejlesztési feladatok önálló megoldása; szakhatósági feladatok emelt szintű ellátása;
- az árvíz- és belvízvédelem szakterületen tervezői, szakértői, valamint az építési műszaki ellenőri munka ismereteinek, a jogosultság megszerzésének megalapozása.

A képzés tanulmányi területei:

Gazdasági és humán ismeretek

- Magyar vízügy történet
- Vízjog és vízügyi közigazgatás
- Szakigazgatási és gazdasági ismeretek
- Kommunikációs ismeretek (előadás és tréning)

Természettudományos alapismeretek

- Ökológiai ismeretek

Alapozó műszaki ismeretek

- Alkalmazott hidrológia
- Alkalmazott hidraulika
- Vízépítési földművek talajmechanikája
- Gépészeti ismeretek
- Informatikai alkalmazások

Árvíz- és belvízvédelem szakmai törzsanyag

- Folyószabályozás és folyógazdálkodás
- Ártmentesítés
- Síkvidéki, dombvidéki és belterületi vízrendezés
- Árvíz- és belvízvédelmi rendszerek tervezése és építése
- Vízügyi létesítmények fenntartása
- Árvíz- és belvízvédekezési módszerek és technológiák
- Árvíz- és belvíztározás, lokalizáció
- Árvíz- és belvízvédekezés menedzsmentje
- Vízkárelhárítási logisztika
- Konfliktuskezelés a vízgazdálkodásban

A Nemzeti Közszolgálati Egyetem Víz tudományi Karáról és a tervezett képzésről további információk honlapunkon (<http://vtk.uni-nke.hu>) található. Az érdeklődők részére bővebb felvilágosítás kérhető a képzés vezetőjétől, **Dr. Keve Gábor** egyetemi docenstől és **Kiss Erzsébet** tanulmányi referenstől. A jelentkezési lap a kari honlapról tölthető le.

A képzést minimum 20 fő részvételével indítjuk. A képzés önköltsége: 180.000.- Ft/félév.

Jelentkezési határidő: 2022. augusztus 15.